

PŘÍČKY, OCHRANA PŘED HLUKEM



Výhody lehkých příček s minerální izolací URSA

- PŘI NIŽŠÍCH TLOUŠTKÁCH JE MOŽNÉ DOSÁHNOUT LEPŠÍCH AKUSTICKÝCH PARAMETRŮ NEŽ U ZDĚNÝCH PŘÍČEK. S LEHKÝMI PŘÍČKAMI ŠETŘÍTE MÍSTO A ZÁROVEŇ ZVYŠUJETE AKUSTICKÝ KOMFORT SVÉHO BYDLENÍ
- OMEZUJÍ PROSTUP TEPLA
- SNIŽUJÍ POŽÁRNÍ RIZIKO STAVEB, JELIKOŽ IZOLACE URSA JE NEHOŘLAVÁ
- SUCHÝ PROCES MONTÁŽE BEZ VĚTŠÍHO ZNEČIŠTĚNÍ
- RYCHLÁ VÝSTAVBA BEZ ZBYTEČNÝCH TECHNOLOGICKÝCH PŘESTÁVEK
- NÍZKÁ HMOTNOST OPROTI MASIVNÍM STĚNÁM

MATERIÁLY PRO LEHKÉ PŘÍČKY



URSA PUREONE TWP 37



URSA PUREONE TWF 37



URSA TWP 1



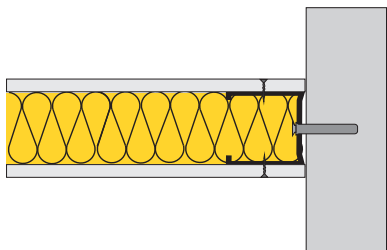
URSA TWF 1 FONO

Technická specifikace materiálů	Značka (CE kód)	URSA PUREONE		URSA GEO	
		TWP 37	TWF 37	TWP 1	TWF 1 FONO
Výrobní tloušťky (mm)	·	40-160	40-100	40-120	40-100
Šířka (mm)	·	625	625	625	625
Délka (mm)	·	1250	dle tl.	1250	dle tl.
Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti λ_0 (W/m·K)	·	0,037	0,037	0,038	0,039
Třída reakce na oheň	A1	Nehořlavá	Nehořlavá	Nehořlavá	Nehořlavá
Třída tolerance tloušťky	T	T3	T2	T3	T2
Rozměrová stabilita	DS	DS(70,-)	DS(70,-)	DS(70,-)	DS(70,-)
Propustnost pro vodní páru (μ)	MU	1	1	1	1
Odpor proti proudění vzduchu (kPa·s/m²)	AFr	≥5	≥5	≥5	≥5

Alternativně lze použít jako izolaci do příček i URSA DF 38 a URSA PUREONE DF 39. Aplikaci konzultujte s výrobcem.

Pro Novou zelenou úsporám 2021+ a NZU Light už není třeba dokládat SVT výrobku, pouze se pro dotaci doloží doklad, kde budou uvedeny technické vlastnosti výrobku, např. technický list či Prohlášení o vlastnostech.

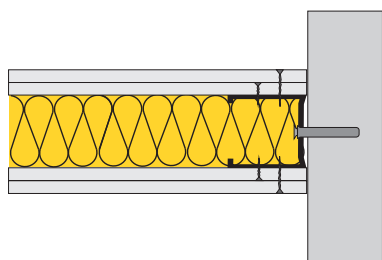
PŘÍČKA S JEDNOVRSTVÝM OPLÁŠTĚNÍM NA JEDNODUCHÉ PODKONSTRUKCI



Příčky bez vyššího akustického komfortu, určené k oddělení vnitřních dělicích prostor pro kanceláře, rodinné domy nebo byty.

Stavební vzduchová neprůzvučnost
 $R'w \text{ max} = 52 \text{ dB}$

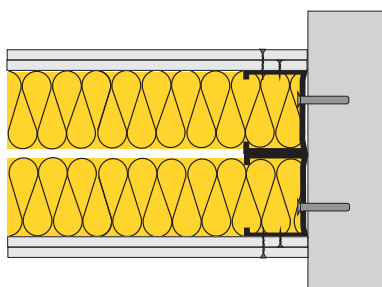
PŘÍČKA S DVOUVRSTVÝM ČI TROJVRSTVÝM OPLÁŠTĚNÍM NA JEDNODUCHÉ PODKONSTRUKCI



Příčka s vyšším akustickým komfortem, určená k oddělení vnitřních prostor pro více zatížené kanceláře, mezibytové příčky a jiné dělicí konstrukce v hotelových pokojích, pokojích pro pacienty, učebny ve školách apod. Jde o konstrukce, na které je kladen zvýšený akustický požadavek.

Stavební vzduchová neprůzvučnost
 $R'w \text{ max} = 61 \text{ dB}$

PŘÍČKA S DVOUVRSTVÝM OPLÁŠTĚNÍM NA DVOJITÉ PODKONSTRUKCI



Příčka s nadstandardním akustickým komfortem, určená do prostorů, kde je vyšší riziko šíření hluku mezi místnostmi, jako jsou restaurace, garáže, provozovny, průjezdy aut apod.

Stavební vzduchová neprůzvučnost
 $R'w \text{ max} = 66 \text{ dB}$

PANELOVÝ DŮM S LEPŠÍ AKUSTIKOU

- Zlepšení vzduchové neprůzvučnosti o prokazatelných **6 dB**
- Tloušťka aplikované vrstvy jen pouhých **4,25 cm**

Systém se skládá z:

- Minerální izolace URSA PUREONE USF 31 tloušťky 30 mm
- Stavebních desek FERMACELL tloušťky 12,5 mm na akustickém profilu Fermacell, 123 x 30 mm (š x v), který je v místě kotvení podložen samolepicí pěnovou páskou

